

INTERNATIONAL SEARCH REPORT

International application No. PCT/JP03/13558

A. CI	ASSIFICATION OF SUBJECT MATTER		CT/JP03/13558
I	nt.C1 G06F17/30, G06F12/00		
Accordi	ng to International Patent Classification (IPC) or	to heat or a second	
B. FIE	LDS SEARCHED	to both national classification and IPC	
Minimu	n documentation searched (at 15	C11	
In	t.Cl ⁷ G06F17/30, G06F12/00	ionowed by classification symbols)	
1	•		
-			
Jit	station searched other than minimum documentates	ion to the extent that such documents are in	ocluded in the fields roomh ad
Kok	suyo Shinan Koho 1922- ai Jitsuyo Shinan Koho 1971-		1 NODO 1994-2004
Electronic	data base consulted during the into	1 1010%	1 Koho 1996-2004
JIC	data base consulted during the international sear ST FILE (JOIS), WPI, INSPEC	ch (name of data base and, where practical C (DIALOG)	ole, search terms used)
	·		
C Poor			
	JMENTS CONSIDERED TO BE RELEVANT		·
Category*	Citation of document, with indication, w	here appropriate, of the relevant passages	D.I.
A	1 0P 2000-339390 A (TIBEO	DAMA TARORAS	Relevant to claim No.
	C 570 00 (50000 100.12.	00),	1-10
	& CA 2375139 A	EP 1191462 A1 CN 1360700 T	·
A			
1	WO 00/10103 A (Shinji FURUSHO), 24 February, 2000 (24.02.00),		1-10
	& EP 1136918 A1 & CN 1317117 T	CA 2340008 A	
1			
A	Norio DOI, "LFM o Tsukatta Database Karearea, Database	Kosoku In Memory YMI	1 10
- 1	Database Karearea, Databas pages 24 to 27	e, No.21, 2002, April,	1-10
- 1	_,		
1			
- 1			,
- 1	•		
	•		
	documents are listed in the continuation of Box (See patent family annex.	
Special co	tegories of cited documents: defining the general state of the art which is not	"T" later document published after the	
	"X" document of particular relevance the international filing "X" document of particular relevance the ship of the invention		
	which may throw doubts on priority claim(s) or which ablish the publication date of another citation or other	step when the document is taken alo	defed to involve an inventive
	son (as specified) referring to an oral disclosure, use, exhibition or other	considered to involve an inventive as	
document	published prior to the international Street	combination being obvious to a person	on documents, such
	-3 OILITIOU	"&" document member of the same patent	t family
26 Jan	al completion of the international search uary, 2004 (26.01.04)	Date of mailing of the international sea	rch report
		10 February, 2004	(10.02.04)
	g address of the ISA/		l
and mailir	ig address of the ISA/	Augh	P
and mailing Japane:	se Patent Office	Authorized officer	
and mailir Japane: nile No.	se Patent Office	Authorized officer Telephone No.	

国際調査報告 国際出願番号 PCT/JP03/13558 発明の属する分野の分類(国際特許分類(IPC)) Int. C17 G06F17/30, G06F12/00 調査を行った分野 調査を行った最小限資料(国際特許分類(IPC)) Int. C17 G06F17/30, G06F12/00 最小限資料以外の資料で調査を行った分野に含まれるもの 日本国実用新案公報 1922-1996年 日本国公開実用新案公報 1971-2004年 日本国登録実用新案公報 1994-2004年 日本国実用新案登録公報 1996-2004年 国際調査で使用した電子データベース(データベースの名称、調査に使用した用語) JICSTファイル (JOIS), WPI, INSPEC (DIALOG) 関連すると認められる文献 引用文献の カテゴリー* 関連する 引用文献名 及び一部の箇所が関連するときは、その関連する箇所の表示 請求の範囲の番号 JP 2000-339390 A (ターボ・テ゛ータラホ゛ラトリー有限会社) 2000. 12. 08 \mathbf{A} 1 - 10&WO 00/73939 A &EP 1191462 A1 &CA 2375139 A &CN 1360700 T Α WO 00/10103 A(古庄晋二)2000.02.24 1 - 10&EP 1136918 A1 &CA 2340008 A &CN 1317117 T 土井憲雄、LFMを使った高速インメモリXMLデータベースKarea Α 1 - 10rea, データベース, No. 21, 2002. 04, p. 24-27 C欄の続きにも文献が列挙されている。

□ パテントファミリーに関する別紙を参照。

* 引用文献のカテゴリー

- 「A」特に関連のある文献ではなく、一般的技術水準を示す
- 「E」国際出願日前の出願または特許であるが、国際出願日 以後に公表されたもの
- 「L」優先権主張に疑義を提起する文献又は他の文献の発行 日若しくは他の特別な理由を確立するために引用する 文献 (理由を付す)
- 「O」ロ頭による開示、使用、展示等に言及する文献
- 「P」国際出願日前で、かつ優先権の主張の基礎となる出願

の日の後に公表された文献

- 「T」国際出願日又は優先日後に公表された文献であって 出願と矛盾するものではなく、発明の原理又は理論 の理解のために引用するもの
- 「X」特に関連のある文献であって、当該文献のみで発明 の新規性又は進歩性がないと考えられるもの
- 「Y」特に関連のある文献であって、当該文献と他の1以 上の文献との、当業者にとって自明である組合せに よって進歩性がないと考えられるもの
- 「&」同一パテントファミリー文献

国際調査を完了した日 国際調査報告の発送日 26.01.2004 10. 2. 2004 国際調査機関の名称及びあて先 特許庁審査官(権限のある職員) 5 M 9069 日本国特許庁(ISA/JP) 髙瀬 勤 郵便番号100-8915 東京都千代田区霞が関三丁目4番3号 電話番号 03-3581-1101 内線 3597